

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005 年 4 月 28 日 (28.04.2005)

PCT

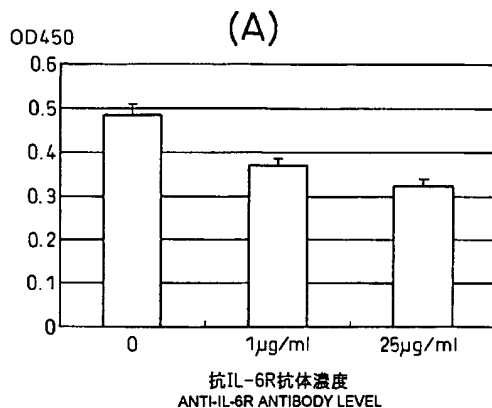
(10) 国際公開番号
WO 2005/037315 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A61K 45/00, 39/395, A61P 35/00
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/015674
- (22) 国際出願日: 2004 年 10 月 15 日 (15.10.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2003-358152
2003 年 10 月 17 日 (17.10.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 中外製薬株式会社 (CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1158543 東京都北区浮間 5 丁目 5 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてののみ): 西本 憲弘 (NISHIMOTO, Norihiro) [JP/JP]; 〒5620011 大阪府箕面市如意谷 4-6-9-804 Osaka (JP). 岸本 忠三 (KISHIMOTO, Tadamitsu) [JP/JP]; 〒5840021 大阪府富田林市中野町 3-5-31 Osaka (JP). 安達 康雄 (ADACHI, Yasuo) [JP/JP]; 〒5650871 大阪府吹田市山田丘 1-3 大阪大学大学院生命機能研究科免疫制御学講座内 Osaka (JP). 高山 浩一 (TAKAYAMA, Koichi) [JP/JP]; 〒8128582 福岡県福岡市東区馬出 3-1-1 九州大学病院呼吸器科内 Fukuoka (JP).
- (74) 代理人: 青木 篤, 外 (AOKI, Atsushi et al.); 〒1058423 東京都港区虎ノ門三丁目 5 番 1 号 虎ノ門 37 森ビル 青和特許法律事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

[続葉有]

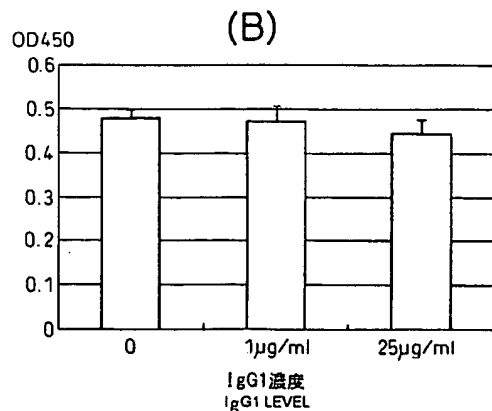
(54) Title: THERAPEUTIC AGENT FOR MESOTHELIOMA

(54) 発明の名称: 中皮腫治療剤



(57) Abstract: A therapeutic agent for mesothelioma, comprising an interleukin-6 (IL-6) antagonist, for example, an antibody against IL-6 receptor (IL-6R); and a mesothelioma cytostatic agent comprising an IL-6 antagonist, for example, an antibody against IL-6R.

(57) 要約: インターロイキン-6 (IL-6) アンタゴニスト、例えばIL-6受容体 (IL-6R) に対する抗体を含んで成る中皮腫治療剤、及びIL-6アンタゴニスト、例えばIL-6Rに対する抗体を含んで成る中皮腫細胞増殖抑制剤。





BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。